# 特許協力条約

### 発信人 日本国特許庁 (国際調査機関)

代理人

宮崎 昭夫

様

あて名

〒107-0052

日本国東京都港区赤坂1丁目9番20号 第16興 和ビル8階 PCT 国際調査機関の見解 (法施行規則第40条の2) [PCT規則43の2.1]

発送日 (日,月,年) 02.8.2005

出願人又は代理人

の書類記号 NEC05P071

今後の手続きについては、下記2を参照すること。

国際出願番号

国際出願日

(日.月.年) 03.06.2005

優先日

(日.月.年) 17.06.2004

国際特許分類 (IPC) Int.Cl.7 H04B7/26, H04J13/00

出願人(氏名又は名称)

日本電気株式会社

1. この見解書は次の内容を含む。

PCT/IP2005/010249

☑ 第1欄 見解の基礎

第Ⅱ欄 優先権

□ 第Ⅲ欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解の不作成

□ 第IV欄 発明の単一性の欠如

▼ 第V欄 PCT規則 43 の 2.1(a)(i)に規定する新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についての見解、

それを裏付けるための文献及び説明

第VI欄 ある種の引用文献

第VII欄 国際出願の不備

「 第VⅢ欄 国際出願に対する意見

2. 今後の手続き

国際予備審査の請求がされた場合は、出願人がこの国際調査機関とは異なる国際予備審査機関を選択し、かつ、その国際予備審査機関がPCT規 66.1 の 2(b)の規定に基づいて国際調査機関の見解書を国際予備審査機関の見解書とみなさない旨を国際事務局に通知していた場合を除いて、この見解書は国際予備審査機関の最初の見解書とみなされる。

この見解書が上記のように国際予備審査機関の見解書とみなされる場合、様式PCT/ISA/220を送付した日から3月又は優先日から22月のうちいずれか遅く満了する期限が経過するまでに、出願人は国際予備審査機関に、適当な場合は補正書とともに、答弁書を提出することができる。

さらなる選択肢は、様式PCT/ISA/220を参照すること。

3. さらなる詳細は、様式PCT/ISA/220の備考を参照すること。

見解書を作成した日

20.07.2005

名称及びあて先

日本国特許庁 (ISA/JP) 郵便番号100-8915

郵便番号100-8915 東京都千代田区段が関三丁目4番3号 特許庁審査官(権限のある職員)

5 J | 9

9374

高橋 宣博

電話番号 03-3581-1101 内線 3536

国際調査機関の見解番			国际田原番号 PU1/	JP2005/010249
第1欄 見解の基礎				
1. この見解審は、下	記に示す	場合を除くほか、国際出願の言語を	基礎として作成された。	,
厂 この見解告は、 それは国際調3		語による翻訳文を基礎。 に提出されたPCT規則12.3及び23.		<b>ある。</b>
2. この国際出願で開 以下に基づき見解		ンつ請求の範囲に係る発明に不可欠な なした。	ヌクレオチド又はアミノ酸	記列に関して、
a. タイプ	<u> </u>	配列表	•	
	Е	配列表に関連するテーブル		:
b. フォーマット	Г	書面		
		コンピュータ読み取り可能な形式		
c 提出時期	Г	出願時の国際出願に含まれる		
		この国際出願と共にコンピュータ読	み取り可能な形式により提	出された
		出願後に、調査のために、この国際	調査機関に提出された	
3. 「さらに、配列表又は配列表に関連するテーブルを提出した場合に、出願後に提出した配列若しくは追加して提出した配列が出願時に提出した配列と同一である旨、又は、出願時の開示を超える事項を含まない旨の陳述書の提出があった。				
4. 補足意見:			•	,
4. 桶足总允。				
		· .		•
		· ·		
		•		

第V欄 新規性、進歩性又は産業上の利用可能性についてのPCT規則43の2.1(a)(i)に定める見解、 それを取付る文献及び説明

#### 1. 見解

新規性(N)

請求の範囲 1-15 \_\_\_

進歩性(IS)

請求の範囲

請求の範囲

有 請求の範囲 1-15

産業上の利用可能性(IA)

請求の範囲 1-15 請求の範囲

### 2. 文献及び説明

文献1:JP 2004-040187 A (松下電器産業株式会社)

2004.02.05,全文,第1-13図(ファミリーなし)

文献2:WO 2003/028388 A2

(TELEFONAKTIEBOLAGET L M ERICSSON (PUBL)) 2003.04.03, 全文, 第 1-7 図

2003/0060209 A1 & US

& EP 1433339 A2

文献3: JP 2003-134046 A (三星電子株式会社)

2003.05.09,全文,第1-36図

& US 2003/0039217 A1

## 請求の範囲1-4,6,9-15

文献1には、「【0054】送信電力制御部260は、送信電力制御部258の送信 電力値にオフセットをつけた値で増幅部261の増幅量を制御することにより、スケ ジューラ251から出力されたHS-SCCH用信号の送信電力を制御する。」と記 載されており、また、オフセットの必要レベルは再送信の発生に基づいて計算される (【0108】-【0111】) ことから、第1の電力オフセットの必要レベルに基づ いて第1の電力オフセットを計算する技術が示されている。

そして、文献1に記載された基地局における送信電力制御技術を移動局に採用する ことは当業者にとって容易である。

更に、制御のための計算をシステムのどの部分に担わせるかは当業者が適宜設定し 得る。

よって、請求の範囲1-4,6,9-15に係る発明は文献1により進歩性を有し ない。

### 請求の範囲5,8

文献2には、高優先順位に基づいて電力オフセットを増大させる技術が記載されて おり (第10頁第10行乃至第11頁第2行)、文献1に記載された電力オフセット に文献2に記載された技術を採用することは当業者にとって容易である。

よって、請求の範囲5,8に係る発明は文献1及び2により進歩性を有しない。

## 補充欄

いずれかの欄の大きさが足りない場合

## 第 V 欄の続き

# 請求の範囲7

文献3には、信号の状態(SIR)の変化に基づいて電力オフセットを行う技術が記載されており(【0076】-【0078】)、信号の状態を示す信号として電力オフセットを選択することに特段の困難性はないことから、請求の範囲7に係る発明は文献1及び3により進歩性を有しない。